Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/628,921

**Robert Grant** 

10-26-05BREEN ET AL. Art Unit

Examiner 2838

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Claim

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

CIA	Date												
Cla	Ь,	_			Jale	<del>;</del>	_						
Final	Original	10/26/05											
	1	1											
	2	1											
	3	1											
	4	1											
	5	1											
	6	1											
	7	-											
	8	1											
	9	1								$\Box$			
	10	1											
	11	1											
	12	V				L_				Щ			
	13	<b>!</b>		_	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>	Ш	Ш			
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	ママママ・ママママママママママママママ	_		_	$oxed{oxed}$		Ь.	L.	Щ			
	15	٧	<u> </u>	_		$oxed{oxed}$		<u> </u>	Ш	Ш			
	16	V			_	<u> </u>				$\dashv$			
	17	٧.			<u> </u>				_				
	18	-	_		<u> </u>	$\vdash$			_	-			
	19	٧	L		ļ				_	$\dashv$			
	20	٧,	_					_					
	21	Ņ	_		<u> </u>			$\vdash$	$\vdash$	_			
	22	\ \ \			_	<u> </u>		-					
	23	٧	_		├		-						
	24	<u> </u>	<u> </u>	_		-	_	-	-	_			
	25	-	<u> </u>		┝	<u> </u>							
-	27		┝	-	├-			$\vdash$	-	_			
<u> </u>	20				├			-	$\vdash$				
	20		-	_	<del> </del>		_	$\vdash$	$\vdash$				
_	30	$\vdash$	$\vdash$		-	-		$\vdash$	$\vdash$				
	31	$\vdash$	├					$\vdash$	-				
	32		<del>                                     </del>		$\vdash$			_	$\vdash$				
	33		$\vdash$		_				$\vdash$				
	32 33 34 35						_	Т	H				
	35			$\overline{}$				_					
	36							_	_				
	37		$\vdash$	_									
	36 37 38 39			$\Box$									
	39												
	40												
	41												
	42					<u> </u>	_		$ldsymbol{oxed}$	Ш			
	43			<u> </u>				<u> </u>	L_	Щ			
	44		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u>_</u>	<u> </u>	Ш			
	45	_	ļ		_				<u> </u>	Ш			
	46		<u> </u>	ļ	<u> </u>	L_	ļ	<u> </u>	<u> </u>				
	47	L	<u> </u>	<u> </u>	L	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш			
<u> </u>	48	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞	<u> </u>	Ш			
ļ	49	<u> </u>	L	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ			
	50		L	L	<u> </u>	L		L	<u> </u>				

$\overline{}$		_	_	_	_			$\overline{}$		_
Final	Original									
<u> </u>	51							_	_	
	52	-	_	_		_				
	52 53 54	-		⊢	-					
	53	-	-	-		_	-		<u> </u>	
	54	_	_	-		-			-	_
<u> </u>	55	_	$\vdash$	-	_				_	
<u> </u>	56		$\vdash$		_		_		_	_
	57					_		_	_	
	58 59	L							L.	
	59								<u> </u>	
L	60									
·	61									
	62								L	
	63									
	64									
	61 62 63 64 65			Г						
	66				Г					
	67			T						
<b>-</b>	68		-	T	Г	_				
<b>-</b>	69	_	$\vdash$	$\vdash$	一			_	-	
	69 70		$\vdash$	_	$\vdash$	_			-	
	71	_	$\vdash$	H	-		_	_		$\vdash$
<del> </del>	72		-	$\vdash$	├	_		_	-	
	73		-		┢			-	-	-
<u> </u>	74		-		┝	-			-	_
<u> </u>	72 73 74 75	<del> </del>	-		$\vdash$	-			-	-
<u> </u>	76		├		├-	H				-
-	76 77 78	_	-	H	$\vdash$	H		-	_	$\vdash$
	79	<del> </del>		$\vdash$	$\vdash$	├			-	$\vdash$
	79	-	-	├	-	┝				⊢
-	79			┝	├	$\vdash$				<del> </del>
	80 81			├	-	-				-
	01		-	⊢		┝	-	_		$\vdash$
<b></b>	82		<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>			-	
<u></u>	83	$\vdash$	_	├-	<u> </u>	<u> </u>		_	$\vdash$	<u> </u>
<u> </u>	84	<del> </del>	⊢-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	<del> </del>	-
<u> </u>	85	├		⊢-	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>		
<u></u>	86	⊢	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	87	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>
L	88	١.	$\vdash$	_	Ь.	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	89	<u> </u>	┞	<u> </u>	_	<u> </u>				
<u></u>	90	<b> </b> _	L	_	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	91	<u> </u>	_	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	92	<u> </u>	L	L.	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	93	L_		<u>L</u>			<u> </u>	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_
L	94		L_	<u> </u>	<u> </u>		匚	<u> </u>		L.
	95	1_	L	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_
	96	L			L	L				
	97									匚
	98	L		匚		L			L	L
	99									
	100		Т	Г	1	Г			I	1

la	im	Date								Cli	aim	Date										
П													=									Ï
	Original											<u>a</u>	Original									
	Ē											Final	rig									
	Ō											_	0									
┨	51	$\vdash$		H		-		_	-	$\vdash$			101	$\vdash \vdash$	_				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
┪	52		_						-	<b>-</b>			102		_	-		-		$\vdash$		ᅱ
+	53	$\vdash$	_	$\vdash$		<del>                                     </del>	$\vdash$						103	Н	$\neg$					П	Н	_
-	54	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	1	<u> </u>	104			_	-					
┪	55			$\vdash$			-	_	╁╴				105	H					_		Н	
+	56	$\vdash$	$\vdash$	Ι-	$\vdash$	Н	Ι		$\vdash$			<b></b>	106	$\vdash$					<del>                                     </del>		$\vdash$	$\dashv$
┪	57		Н	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	-				$\vdash$	107	Н								$\dashv$
┪	58		Т		П	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	т	1	Ι	108	$\Box$		_			$I^-$	Г	М	$\neg$
┪	59	-				_	<u> </u>			T	l		109	Н								$\neg$
┪	60		$\vdash$	$\vdash$	Н	<del>                                     </del>	┢	$\vdash$	<u> </u>		l	<u> </u>	110	$\Box$		_		$\vdash$	$\vdash$	T	$\vdash$	$\dashv$
┪	61				-	-		$\vdash$	<del>                                     </del>				111						Т			$\neg$
ᅥ	62	$\vdash$	$\vdash$		М	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	П	1		112	П	-					Г	$\vdash$	$\dashv$
$\dashv$	63	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>		П	1		113	П		_		Ι		Т	П	$\dashv$
1	64	1					$\vdash$	_		Т	1	$\vdash$	114	$\sqcap$		-			$\vdash$		М	$\neg$
1	65	$\vdash$	_	T			<del>                                     </del>	┢	┢	T			115				-			<u> </u>		
$\dashv$	66	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	t	1		116					$\vdash$	$\vdash$		-	$\vdash$
┪	67	<u> </u>	$\vdash$	T	<del>                                     </del>	_			Н	T	ĺ	$\vdash$	117		$\neg$	_		$\vdash$	<b>!</b>	Г	П	$\dashv$
-	68	-	-	$\vdash$	$\vdash$	_		一	╁	T	l		118	H	_					$\vdash$	<u> </u>	
-	69	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_		$\vdash$	$t^-$	H	İ		119	$\vdash$	$\dashv$				<del>                                     </del>	_	$\vdash$	$\dashv$
$\dashv$	70		-		$\vdash$		-	H	╁	1	i		120				_	$\vdash$		┢	_	$\Box$
$\dashv$	71	┢	$\vdash$	H	<del> </del>		┢	$\vdash$	T	T -	1	<b></b>	121		$\neg$		-		Н		_	$\dashv$
7	72	-	-	$\vdash$	-	_		_	$t^-$	T			122	H		_		-	$\vdash$	T	$\vdash$	
$\dashv$	73		-	<del>                                     </del>	$\vdash$				<del>                                     </del>	$\vdash$			123		_				$\vdash$	<del>                                     </del>		$\neg$
$\dashv$	74		-		H			-	<del> </del>		1		124	Н	$\neg$				$\vdash$	-	$\vdash$	
$\dashv$	75	$\vdash$	<del>                                     </del>		$\vdash$			_	$t^-$	T	1		125	Н	$\dashv$				_	<u> </u>	$\vdash$	$\dashv$
	76		$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>  -</del>	<del> </del>	T	1		126			_		$\vdash$		<del>                                     </del>	$\vdash$	
$\dashv$	77	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н		_	$t^-$	$\vdash$	1	<b></b>	127	H	$\dashv$				$\vdash$	$\overline{}$		
+	78	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>		$\vdash$	t	$\vdash$	1		128	Н	$\dashv$	_	-	<del>                                     </del>	1	$\vdash$		$\Box$
$\dashv$	79		<del>                                     </del>	$\vdash$	-			_	<del>                                     </del>		1		129	Н						$\vdash$		$\neg$
$\dashv$	80	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		<del>                                     </del>	$\vdash$	1		130	$\vdash$		-						_
$\dashv$	81	<del> </del>	<del> </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	-		<del>                                     </del>	<del> </del>	<del>                                     </del>	l		131	$\vdash$		-	-			$\vdash$	$\vdash$	
-	82	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$		1	<b>—</b>	132	Н	_			$\vdash$	t		<u> </u>	
-	83	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	┰	<del>                                     </del>	$\vdash$	T	<del>                                     </del>	1	<b></b>	133	Н		_		$\vdash$	<b>†</b>	Г	<del>                                     </del>	
-	84	$\vdash$	<b> </b>	-	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	T	_	1	<b></b>	134	Н		-		<u> </u>	<del>                                     </del>	Н	T	
$\dashv$	85	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	1	T	$\vdash$	1	<u> </u>	135	$\vdash$			_			$\vdash$	<b>!</b>	
$\dashv$	86	┢	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	Ι	H	$\vdash$	<del>                                     </del>	1	1		136	$\vdash$		_				t	<del>                                     </del>	$\neg$
┪	87	$\vdash$	┢	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	1	<del>                                     </del>	i		137			-	-	$\vdash$		╁	1	$\vdash$
$\dashv$	88	Ι.	<del>                                     </del>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<del>                                     </del>	<u> </u>	$\vdash$	T	1	-	138			_		$\vdash$	<b>†</b>	Ħ	Ι	$\neg \neg$
-	89	Ť	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	1		139	Н		-		Ι-		┢		Н
	90	Ι-	$\vdash$		$t^-$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	T	T	1	<del>                                     </del>	140	П		_				Г	Т	$\vdash$
ᅥ	91	<del>                                     </del>	Ι		$\vdash$	$\vdash$	_	<del>                                     </del>	_	<del>                                     </del>	1		141	$\vdash$	$\vdash$			t		T	i	Н
$\neg$	92	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	┢	<del>                                     </del>	$\vdash$	T	t	1		142	Н	$\vdash$			İ	<b>—</b>	ΙT	l	H
$\neg$	93	t	<del>                                     </del>		<del>                                     </del>		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	T		1		143	П	$\neg$		Т		T	t	$\vdash$	Н
-	94	<del>                                     </del>	$\vdash$	T	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$			t	1		144	H				<u> </u>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	I	H
	95	$\vdash$	<del>                                     </del>	+	$\vdash$	$\vdash$	Т	<del>                                     </del>		T	1		145	Н			-	$\vdash$	<del> </del>	<del>                                     </del>	$t^-$	Н
-	96	<del> </del>	t	<u> </u>	t	<del>                                     </del>	_	Ι-	T	T	1	<u> </u>	146	Н			-		t	<u> </u>	$\vdash$	H
	97	$\vdash$		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	Г	T	T	1	$\vdash$	147	Н				1	$\vdash$	T	<u> </u>	Н
$\dashv$	98	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	T	t	1	$\vdash$	148	Н			-	1	T	T	<del>                                     </del>	Н
٦	99	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	_	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	T	1		149	П			Г	┢	1	$t^-$	$\vdash$	Н
-	100	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$t^-$	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1		150	Н				Н		T	1	Н
	. 55	<u>—</u>	Ц		—	_	_	_	ш.		1											ш